



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1464

5 Ιουνίου 2014

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 1571/72152

Πρόγραμμα για την παρακολούθηση και την υποβολή εκθέσεων σχετικά με την αντοχή των ζωνοσογόνων και συμβιωτικών βακτηρίων στις αντιμικροβιακές ουσίες.

#### ΟΙ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΥΠΟΥΡΓΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

#### - ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. α) Το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν.Δ. 131/1974 «περί οικονομικών ενισχύσεων στη γεωργική, κτηνοτροφική, δασική και αλιευτική παραγωγή» (Α' 320) όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 1409/1983 (Α' 199) και το άρθρο 39 παράγρ. 10 του Ν. 2065/92 (Α' 113).

β) Τα άρθρα 21 και 22 του Ν. 2362/1995 περί Δημοσίου Λογιστικού (Α' 247).

γ) Το άρθρο 22 του Ν. 992/1979 (Α' 280).

2. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1290/2005 του Συμβουλίου «για τη χρηματοδότηση της κοινής γεωργικής πολιτικής» (ΕΕ L209 της 11-08-2005, σελ. 1).

3. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1857/2006 της Ευρ. Επιτροπής «σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 87 και 88 της συνθήκης στις κρατικές ενισχύσεις προς μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον τομέα της παραγωγής γεωργικών προϊόντων και για την τροποποίηση του κανονισμού 70/2001» (ΕΕ L358 της 16-12-2006 σελ. 3).

4. Την απόφαση 2009/470/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Μαΐου 2009 «σχετικά με ορισμένες δαπάνες στον κτηνιατρικό τομέα» (ΕΕ L155 της 18-06-2009, σελ. 30).

5. Τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 29ης Απριλίου 2004, για τη διενέργεια επισήμων ελέγχων της συμμόρφωσης προς τη νομοθεσία περί ζωοτροφών και τροφίμων και προς τους κανόνες για την υγεία και την καλή διαβίωση των ζώων, και ιδίως το άρθρο 66.

6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 852/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2004 για την υγιεινή των τροφίμων (ΕΕ L 139).

7. Τον Κανονισμό αριθμ. 853/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2004 «για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης» (ΕΕ L 139).

8. Τον Κανονισμό 2073/2005, της Επιτροπής, περί μικροβιολογικών κριτηρίων για τα τρόφιμα.

9. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Νοεμβρίου 2003 για τον έλεγχο της σαλμονέλας και άλλων συγκεκριμένων τροφιμογενών ζωνοσογόνων παραγόντων.

10. Την Οδηγία 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Νοεμβρίου 2003, για την παρακολούθηση των ζωνοδόων και των ζωνοσογόνων παραγόντων, για την τροποποίηση της απόφασης 90/424/ΕΟΚ του Συμβουλίου και την κατάργηση της οδηγίας 92/117/ΕΟΚ του Συμβουλίου (1), και ιδίως το άρθρο 7 παράγραφος 3 και το άρθρο 9 παράγραφος 1 τέταρτο εδάφιο.

11. Το Π.Δ. 79/2007 (Α' 95/ 3-5-2007) «Αναγκαία συμπληρωματικά μέτρα εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) υπ' αριθμ. 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/2004 και 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τους κανόνες υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης, των επισήμων ελέγχων στα προϊόντα αυτά που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και τους κανόνες υγείας και καλής διαβίωσης των ζώων και εναρμόνιση της κτηνιατρικής νομοθεσίας προς την υπ' αριθμ. 2004/41/ΕΚ Οδηγία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».

12. Την Εκτελεστική απόφαση 2013/652/ΕΕ της Επιτροπής, της 12ης Νοεμβρίου 2013, για την παρακολούθηση και την υποβολή εκθέσεων σχετικά με την αντοχή των ζωνοσογόνων βακτηρίων και των συμβιωτικών βακτηρίων στα αντιμικροβιακά.

13. Την Εκτελεστική απόφαση 2013/653/ΕΕ της Επιτροπής, της 12ης Νοεμβρίου 2013, όσον αφορά τη χρηματοδοτική ενίσχυση από την Ένωση για ένα συντονισμένο σχέδιο ελέγχου σχετικά με την παρακολούθηση της μικροβιακής αντοχής στους ζωνοσογόνους παράγοντες το 2014.

14. Τον Κανονισμό (ΕΕ, Ευρατόμ) αριθμ. 966/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Οκτωβρίου 2012 σχετικά με τους δημοσιονομικούς κανόνες που εφαρμόζονται στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ, Ευρατόμ) αριθμ. 1605/2002 του Συμβουλίου.

15. Τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθμ. 1268/2012 της Επιτροπής της 29ης Οκτωβρίου 2012 σχετικά με τους κανόνες εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ, Ευρατόμ) αριθμ. 966/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τους δημοσιονομικούς κανόνες που εφαρμόζονται στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης.

16. Τα άρθρα 48 και 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα που κυρώθηκε

με το πρώτο άρθρο του υπ' αριθμ. 63/2005 Προεδρικού διατάγματος «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» (Α' 98).

17. Το ΠΔ 86/2012 (Α' 141) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».

18. Το ΠΔ 46/2014 «Διορισμός Αναπληρωτών Υπουργών» (Α' 79)

19. Την υπ' αριθμ. Υ 435/3-4-2014 απόφαση του Πρωθυπουργού «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Θεόφιλου Λεονταρίδη» (Β' 831/3-4-2014).

20. Την υπ' αριθμ. Υ 48/9-7-2012 απόφαση του Πρωθυπουργού «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών, Χρήστου Σταϊκούρα» (Β' 2105).

21. Το ΠΔ 113/2010 (ΦΕΚ Α' 94) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».

22. Το γεγονός ότι από την εφαρμογή της παρούσας προκαλείται δαπάνη σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικονομικού έτους 2014 (Ε.Φ. 29/110, ΚΑΕ 5399) συνολικού ύψους 90.000 € (ευρώ) και υπάρχει για το σκοπό αυτό εγκεκριμένη δέσμευση πίστωσης ύψους 90.000,00€, σύμφωνα με την απόφαση αριθμ. πρωτ. 616/34053/13-03-2014 της Δ/σης Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών, Τμήμα Τακτικού Προϋπολογισμού και Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΑΔΑ ΒΙΕΟΒ-Υ67), η οποία καταχωρήθηκε με α/α 27226 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε. του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Η χρηματοδοτική συνεισφορά της Ένωσης ανέρχεται σε ποσοστό 50% των πραγματοποιηθέντων δαπανών και θα πραγματοποιηθεί από τη γραμμή 17 04 07 01.

23. Την από 12-03-2014 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1 Σκοπός

Με την παρούσα απόφαση εγκρίνεται η εφαρμογή και η οικονομική ενίσχυση του Προγράμματος παρακολούθησης και υποβολής εκθέσεων της αντοχής των ζωνοσογόνων και συμβιωτικών βακτηρίων στις αντιμικροβιακές ουσίες, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της απόφασης 2013/652/ΕΕ της Επιτροπής της 12ης Νοεμβρίου 2013 και απόφασης 2013/653/ΕΕ της Επιτροπής της 12ης Νοεμβρίου 2013 της.

#### Άρθρο 2 Διάρκεια - Πεδίο εφαρμογής

1. Το πρόγραμμα θα εφαρμοστεί κατά το χρονικό διάστημα από τη δημοσίευση της παρούσας απόφασης έως 31ης Δεκεμβρίου 2014.

2. Το πρόγραμμα θα καλύπτει την παρακολούθηση των ακόλουθων μικροοργανισμών που απομονώνονται από δείγματα ορισμένων πληθυσμών παραγωγικών ζώων και ορισμένων τροφίμων:

- Salmonella spp.
  - Campylobacter jejuni (C. jejuni)
  - Συμβιωτικό βακτήριο-δείκτης Escherichia coli (E. coli)
- Επιπλέον, καθορίζονται ειδικές απαιτήσεις για την παρακολούθηση και αναφορά στελεχών Salmonella spp. και E. coli που παράγουν τα ακόλουθα ένζυμα σε ορισμένους πληθυσμούς παραγωγικών ζώων:
- ευρέος φάσματος β-λακταμάσες (ESBL)
  - AmpC β-λακταμάσες (AmpC)
  - καρβαπενεμάσες

#### Άρθρο 3

#### Φορείς εφαρμογής του Προγράμματος - Αρμοδιότητες και Υποχρεώσεις

Στην εφαρμογή του Προγράμματος συμμετέχουν οι ακόλουθες Αρχές και Φορείς με τις αντίστοιχες κατά περίπτωση υποχρεώσεις και αρμοδιότητες:

1. Το Τμήμα κρέατος, πουλερικών και προϊόντων κρέατος της Διεύθυνσης Κτηνιατρικής Δημόσιας Υγείας (ΚΔΥ) της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ), το οποίο:

(α) μεριμνά για το συντονισμό και τη διαχείριση του Προγράμματος σε ολόκληρη τη χώρα, τόσο κατά τις επιμέρους διατάξεις του, όσο και στο σύνολό του,

(β) σε συνεργασία με τις Αρχές και τους Φορείς που αναφέρονται στις παραγράφους 2, 3, 4 και 5 του παρόντος άρθρου συγκεντρώνει εργαστηριακά και επιδημιολογικά στοιχεία που προκύπτουν από την εφαρμογή του Προγράμματος σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο και υποβάλλει ετήσιες εκθέσεις στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων.

(γ) συνδράμει τις Κτηνιατρικές Αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων στην οργάνωση του ετήσιου προγραμματισμού των δειγματοληψιών όταν αυτό ζητηθεί,

(δ) εισηγείται ή/και λαμβάνει κατάλληλα νομοθετικά και διοικητικά μέτρα σε εθνικό επίπεδο για την επίτευξη των στόχων του Προγράμματος,

(ε) χειρίζεται, στα πλαίσια των αρμόδιων Κοινοτικών Οργάνων και Διεθνών Οργανισμών, όλα τα θέματα που σχετίζονται με τα αντικείμενα, τους στόχους και τα αποτελέσματα του Προγράμματος,

(στ) ορίζει τους φορείς εφαρμογής του Προγράμματος και προσδιορίζει τις αρμοδιότητες και υποχρεώσεις αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες,

(ζ) συμμετέχει σε ενημερωτικές εκστρατείες κτηνιάτρων και πτηνοτρόφων που διοργανώνονται ανά τη χώρα, για την ευαισθητοποίηση και ορθότερη χρήση αντιμικροβιακών ουσιών στους ζωικούς πληθυσμούς,

(η) μεριμνά για την εξασφάλιση των πιστώσεων για τις ανάγκες εφαρμογής του Προγράμματος.

2.Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τις Μικροβιακές Αντοχές

Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας του ΥΠΑΑΤ - Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τις Μικροβιακές Αντοχές, είναι αρμόδιο για την παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο Πρόγραμμα Κτηνιατρικές Αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων, τα εμπλεκόμενα εργαστήρια και τις επιχειρήσεις παραγωγής τροφίμων ζωικής προέλευσης και την διενέργεια των ακόλουθων εργαστηριακών εξετάσεων:

- απομόνωση *Campylobacter jejuni* από δείγματα τυφλών εντέρων
- απομόνωση συμβιωτικού *Escherichia coli* από δείγματα τυφλών εντέρων
- οροτυποποίηση όλων των απομονωθέντων στελεχών *Salmonella* spp
- εξέταση ευαισθησίας σε αντιμικροβιακές ουσίες όλων των απομονωθέντων στελεχών (*Campylobacter jejuni*, *Escherichia coli*, *Salmonella* spp.)

Κατά την εφαρμογή του Προγράμματος το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς έχει τις ακόλουθες υποχρεώσεις:

(α) συνεργάζεται με τις Αρχές και Φορείς του παρόντος άρθρου, συλλέγει, επεξεργάζεται και ερμηνεύει τα αποτελέσματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του Προγράμματος από όλα τα εξουσιοδοτημένα εργαστήρια, ενημερώνει και προωθεί αυτά στο Τμήμα Κρέατος, Που-

λερικών και Προϊόντων Κρέατος της ΚΔΥ και στο Τμήμα Ζωοανθρωποδόσων της Δ/σης Υγείας Ζώων του ΥΠΑΑΤ και παρέχει επιστημονική και τεχνική συνδρομή,

(β) διατηρεί απομνώνματα των εξετασθέντων μικρο-οργανισμών για 5 έτη, στις κατάλληλες συνθήκες, όπως αυτές περιγράφονται στο Μέρος Α του παραρτήματος Ι της παρούσας.

(γ) συνεργάζεται με τα εμπλεκόμενα εργαστήρια για τη απομόνωση του Καμπυλοβακτηριδίου και της Σαλμονέλλας με σκοπό τον συντονισμό για ομοιόμορφη εφαρμογή μεθόδων δοκιμής και ερμηνεία των αποτελεσμάτων,

(δ) συνεργάζεται με τις αρμόδιες κεντρικές αρχές του ΥΠΑΑΤ και παρέχει τη συνδρομή του σε επιθεωρήσεις ή άλλους ελέγχους που πραγματοποιούνται στη χώρα από υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

(ε) τηρεί αρχείο των εξετάσεων που πραγματοποιεί και των ενεργειών στις οποίες προβαίνει κατ' εφαρμογή του Προγράμματος και ενημερώνει τη σχετική βάση δεδομένων. Τα στοιχεία του Προγράμματος τηρούνται σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο παράρτημα Ι της παρούσας και σε συνεννόηση με το Τμήμα Ζωοανθρωποδόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων υποβάλλονται στην Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων.

(στ) συντάσσει ετήσια έκθεση αποτελεσμάτων του Προγράμματος και γνωστοποιεί αυτά καθώς και τα συμπεράσματα της στη Αρμόδια Κεντρική Αρχή.

3. Εξουσιοδοτημένο Εργαστήριο για την εφαρμογή του Προγράμματος

Για τις ανάγκες εφαρμογής του Προγράμματος το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων του ΥΠΑΑΤ, εξουσιοδοτείται:

α) Για την παραλαβή και για την απομόνωση στελεχών *Campylobacter jejuni* και *E. coli* από δείγματα τυφλών εντέρων από ορνίθια κρεοπαραγωγής, που συλλέγονται από εγκαταστάσεις τροφίμων της περιοχής αρμοδιότητάς του.

β) Για την αποστολή των απομονωμάτων σαλμονέλλας, *E. coli* και καμπυλοβακτηριδίου στο Εργαστήριο της παραγράφου 2 του άρθρου 2 της παρούσας απόφασης για τη διενέργεια των εξετάσεων οροτυποποίησης σαλμονέλλας, τυποποίησης του καμπυλοβακτηριδίου και των δοκιμών εξέτασης ευαισθησίας σε αντιμικροβιακές ουσίες.

γ) Για την τήρηση αρχείου με τις εξετάσεις που πραγματοποιεί και τις ενέργειες στις οποίες προβαίνει κατ' εφαρμογή του Προγράμματος και για την ενημέρωση της βάσης δεδομένων που τηρείται στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς ανά εξαμήνο.

δ) Για τη συνεργασία με την Δ/ση ΚΔΥ του ΥΠΑΑΤ για την παροχή συνδρομής σε επιθεωρήσεις ή άλλους ελέγχους που πραγματοποιούνται στη χώρα από υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

4. Κτηνιατρικές Αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων

Τα Τμήματα Κτηνιατρικής των Περιφερειακών Ενοτήτων Εύβοιας και Ιωαννίνων είναι υπεύθυνα για την οργάνωση, το συντονισμό και την εφαρμογή του Προγράμματος παρακολούθησης στην περιοχή αρμοδιότητάς τους.

Ειδικότερα έχουν τις παρακάτω υποχρεώσεις και αρμοδιότητες:

(α) ορίζουν υπεύθυνο εφαρμογής και παρακολούθησης του Προγράμματος,

(β) προγραμματίζουν τις μηνιαίες δειγματοληψίες για την επίτευξη των ετήσιων στόχων πριν τη λήξη κάθε έτους στα σφαγεία που αντιστοιχούν στην περιοχή αρμοδιότητάς τους, σύμφωνα με την εκάστοτε κατανομή δειγμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα, που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Ι,

(γ) συλλέγουν και αποστέλλουν τον απαιτούμενο αριθμό δειγμάτων από την Περιφερειακή Ενότητα αρμοδιότητάς

τους ακολουθώντας τις διαδικασίες που περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας απόφασης χρησιμοποιώντας τα κατάλληλα υποδείγματα διαβιβαστικών εγγράφων,

(δ) οργανώνουν εφόσον παραστεί ανάγκη ενημερωτικές εκδηλώσεις σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο για την εγρήγορση της αγροτικής κοινότητας και των συναφών επιχειρήσεων σχετικά με τους στόχους, το περιεχόμενο και τις διαδικασίες του Προγράμματος και

(ε) συνεργάζονται με την Δ/ση ΚΔΥ του ΥΠΑΑΤ και παρέχουν την συνδρομή τους σε επιθεωρήσεις ή ελέγχους που πραγματοποιούνται στη χώρα από υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

5. Υπεύθυνοι πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων, υπεύθυνοι λειτουργίας πτηνοσφαγείων και υπεύθυνοι επιχειρήσεων παραγωγής τροφίμων ζωικής προέλευσης.

(α) Οι υπεύθυνοι λειτουργίας πτηνοσφαγείων υποχρεούνται να συνεργάζονται με τις αρμόδιες Περιφερειακού επιπέδου κτηνιατρικές αρχές και να συμμορφώνονται με τις υποδείξεις αυτών, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη συλλογή των απαραίτητων δειγμάτων από τα σμήνη που συμμετέχουν στη δειγματοληψία.

(β) Οι υπεύθυνοι των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων απόδοσης ορνιθίων κρεοπαραγωγής, ορνιθίων ωοπαραγωγής και ινδορνιθίων πάχυνσης και τα συνεργαζόμενα με αυτές ιδιωτικά εργαστήρια που συμμετέχουν στην εφαρμογή των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλας (ΕΠΕΣ), καθώς και οι υπεύθυνοι των επιχειρήσεων παραγωγής τροφίμων ζωικής προέλευσης, υποχρεούνται να αποστέλλουν τα απομονωθέντα στελέχη Σαλμονελλών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για έλεγχο ευαισθησίας στις αντιμικροβιακές ουσίες υπό τον όρο ότι τα εν λόγω απομονωθέντα στελέχη έχουν ληφθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

i) του ΕΠΕΣ.

ii) τα κριτήρια υγιεινής κατά τη διάρκεια της διαδικασίας που ορίζονται στα σημεία 2.1.3, 2.1.4 και 2.1.5 του κεφαλαίου 2 του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 2073/2005, όπως ισχύει.

#### Άρθρο 4

##### Σύστημα Παρακολούθησης

Η παρακολούθηση για το 2014, περιλαμβάνει τη συλλογή έως 850 δειγμάτων τυφλών από ορνίθια κρεοπαραγωγής στο σφαγείο, προκειμένου να απομονωθούν και να ταυτοποιηθούν συνολικά 170 στελέχη *C. jejuni* καθώς και 170 στελέχη συμβιωτικού βακτηρίου-δείκτη *E. coli*.

Σε έλεγχο ευαισθησίας στις αντιμικροβιακές ουσίες υποβάλλονται:

- το σύνολο των στελεχών *Salmonella* spp που έχουν απομονωθεί στο πλαίσιο των Εθνικών Προγραμμάτων ελέγχου της *Salmonella* spp στα πτηνά.

- 170 στελέχη *Salmonella* spp που έχουν απομονωθεί από σφάγια ορνιθίων κρεοπαραγωγής στο πλαίσιο του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 2073/2005.

- 85 στελέχη *Salmonella* spp που έχουν απομονωθεί από σφάγια ινδορνιθίων πάχυνσης στο πλαίσιο του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 2073/2005.

- 170 στελέχη *C. jejuni* από ορνίθια κρεοπαραγωγής στο σφαγείο.

- 170 στελέχη συμβιωτικού βακτηρίου-δείκτη *E. coli* από ορνίθια κρεοπαραγωγής στο σφαγείο.

Για το σύνολο των στελεχών *Salmonella* spp που απομονώνονται στα πλαίσια των Εθνικών Προγραμμάτων ελέγχου των Σαλμονελλών (ΕΠΕΣ) στα πτηνά καθώς στο πλαίσιο του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 2073/2005 θα πρέπει να προηγηθεί προσδιορισμός του οροτύπου.



Οι τεχνικές απαιτήσεις για την εφαρμογή του Προγράμματος περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας απόφασης.

#### Άρθρο 5 Επιλέξιμες δαπάνες

1. Στις επιλέξιμες δαπάνες περιλαμβάνονται οι δαπάνες που πραγματοποιούνται κατά την εφαρμογή της εναρμονισμένης παρακολούθησης της μικροβιακής αντοχής σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση 2013/652/ΕΕ σε δείγματα πουλερικών που συγκεντρώθηκαν μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2014 και 31ης Δεκεμβρίου 2014.

2. Η χρηματοδοτική συνεισφορά της Ένωσης:

α) ανέρχεται σε ποσοστό 50 % των δαπανών που πραγματοποιήθηκαν για την εφαρμογή της παρακολούθησης η οποία αναφέρεται στο άρθρο 1 της εκτελεστικής απόφασης 2013/652/ΕΕ και πραγματοποιείται από την αρμόδια αρχή·

β) δεν υπερβαίνει τα ακόλουθα ποσά:

i) 8 ευρώ για δαπάνες προσωπικού ανά δειγματοληψία τυφλού εντέρου·

ii) 11 ευρώ ανά απομόνωση και ταυτοποίηση *E. coli*·

iii) 21,5 ευρώ ανά απομόνωση και ταυτοποίηση καμπυλοβακτηριδίου·

iv) 15 ευρώ ανά δοκιμή της ευαισθησίας σε αντιμικροβιακούς παράγοντες (AST) κάθε απομονωθέντος στελέχους σαλμονέλας ή *E. coli*·

v) 15 ευρώ ανά AST κάθε απομονωθέντος στελέχους καμπυλοβακτηριδίου·

vi) 17,5 ευρώ ανά χαρακτηρισμό και ταξινόμηση απομονωθέντων στελεχών της σαλμονέλας ή *E. coli* που παρουσιάζουν αντοχή στις κεφαλοσπορίνες και τη μεροπενέμη τρίτης γενιάς·

vii) 22 ευρώ ανά προσδιορισμό οροτύπου σαλμονέλας·

viii) τα ανώτατα ποσά που αναφέρονται στο παράρτημα ΙΙ.

γ) Μόνο οι δαπάνες που αναφέρονται στο παράρτημα ΙΙΙ είναι επιλέξιμες για χρηματοδοτική συνεισφορά της Ένωσης.

#### Άρθρο 6 Διαδικασία πληρωμής

1. Η χρηματοδοτική συνεισφορά της Ευρωπαϊκής Ένωσης που ανέρχεται στο 50% των πραγματοποιηθεισών δαπανών, με την λήξη του προγράμματος, θα αποδοθεί στα έσοδα του Ελληνικού Δημοσίου και στο λογαριασμό 23/200537 «Έσοδα από ΕΕ (Τακτικού Προϋπολογισμού) ΥΠΟΙΚ» και θα εμφανιστεί από την Δ41η Δ/ση Δημοσιονομικών Σχέσεων με την Ευρωπαϊκή Ένωση και Διεθνείς Οργανισμούς στον Κ.Α. Εσόδων 4219 του Κρατικού Προϋπολογισμού, με ενημέρωση του Υπολόγου Συμφηρισμών (24η Δ/ση Λογαριασμών του Δημοσίου) και της Δ/σης Προϋπολογισμού Γενικής Κυβέρνησης του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους.

2. Για την πληρωμή των δαπανών αγοράς διαγνωστικών αντιδραστηρίων, βιολογικών και λοιπού υγειονομικού εξοπλισμού και υλικών ή εργασιών, ακολουθείται η διαδικασία περί προμηθειών του Δημοσίου, μέσω της Διεύθυνσης Οικονομικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

#### Άρθρο 7 Παραρτήματα

Τα παραρτήματα Ι, ΙΙ και ΙΙΙ αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης απόφασης.

#### Άρθρο 8 Διάρκεια ισχύος

1. Η παρούσα απόφαση ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

2. Ο Υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων παρέχει οδηγίες σε ότι αφορά την εφαρμογή της παρούσας.

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

##### ΜΕΡΟΣ Α ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ

##### 1. Δειγματοληψία

##### 1.1 Γενικά

Τα απομονωθέντα στελέχη που υποβάλλονται σε έλεγχο ευαισθησίας στις αντιμικροβιακές ουσίες όπως προβλέπεται στο άρθρο 4 πρέπει να προέρχονται από το Πρόγραμμα παρακολούθησης με τυχαίοποιημένη δειγματοληψία. Τα απομονωθέντα στελέχη βακτηρίων που αναφέρονται στο ίδιο άρθρο πρέπει να προέρχονται από τυχαία επιλεγμένες επιδημιολογικές μονάδες ή να επιλέγονται τυχαία εντός των σφαγείων.

Ως επιδημιολογική μονάδα για τις ωοπαράγωγες όρνιθες, τα ορνίθια κρεοπααραγωγής και τις ινδόνιθες πάχυνσης ορίζεται το σμήνος.

Δεν περιλαμβάνεται στην παρακολούθηση πάνω από ένα απομονωθέν στέλεχος ανά είδος βακτηρίων από την ίδια επιδημιολογική μονάδα, ανά έτος, σύμφωνα με την παρούσα απόφαση.

Σε περίπτωση χαμηλού επιπολασμού για κάποιο βακτηριακό είδος ή σε περίπτωση χαμηλού αριθμού επιδημιολογικών μονάδων για το έτος παρακολούθησης με συνέπεια να μην μπορεί να επιτευχθεί ο αριθμός των απομονωθέντων στελεχών που απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 4, για ορισμένους από τους συνδυασμούς ειδών βακτηρίων και δειγμάτων ζωικού πληθυσμού, τότε περιλαμβάνονται στον έλεγχο ευαισθησίας στις αντιμικροβιακές ουσίες όλα τα διαθέσιμα απομονωθέντα στελέχη κατά το πέρας της περιόδου παρακολούθησης.

##### 1.2 Δειγματοληψία στο σφαγείο

Όπως προβλέπεται στο άρθρο 4 της παρούσας, η δειγματοληψία πρέπει να διενεργείται στα σφαγεία της περιοχής αρμοδιότητας των παρακάτω Περιφερειακών ενοτήτων.

Περιφερειακή Ενότητα	Αριθμός δειγμάτων	Εργαστήριο παραλαβής δειγμάτων
ΠΕ Εύβοιας	425 δείγματα τυφλών εντέρων	Κτην/κό Εργαστήριο Χαλκίδας
ΠΕ Ιωαννίνων	425 δείγματα τυφλών εντέρων	Κτην/κό Εργαστήριο Ιωαννίνων

Τα δείγματα που συλλέγονται κατά τη σφαγή πρέπει να είναι ομοιόμορφα κατανεμημένα για κάθε μήνα του έτους, ώστε να υπάρχει η δυνατότητα να καλύπτονται οι διαφορετικές εποχές.

Ένα ομαδοποιημένο δείγμα, δέκα (10) τυφλών εντέρων, συλλέγεται από κάθε σμήνος. Τα τυφλά αποκόπτονται με την βοήθεια αποστειρωμένου μαχαριδίου ή ψαλιδίου και τοποθετούνται σε αποστειρωμένη σακούλα δειγματοληψίας ταυτοποιούνται και συσκευάζονται σε ισοθερμικό περιέκτη με παγοκύστες και αποστέλλονται στο αρμόδιο Εργαστήριο εντός 24 ωρών.

2. Συλλογή αντιπροσωπευτικών απομονωθέντων στελεχών *Salmonella* spp. που συλλέγονται στο πλαίσιο των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της Σαλμονέλλας στους σχετικούς ζωικούς πληθυσμούς και στο πλαίσιο του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 2073/2005 για τα ορνίθια κρεοπαραγωγής και τις γαλοπούλες πάχυνσης.

Έλεγχος της ευαισθησίας στις αντιμικροβιακές ουσίες πραγματοποιείται για ένα μόνον απομονωθέν στέλεχος ανά ορότυπο *Salmonella* από την ίδια επιδημιολογική μονάδα, ανά έτος.

Στην περίπτωση χαμηλού επιπολασμού, υποβάλλονται σε έλεγχο ευαισθησίας όλα τα διαθέσιμα απομονωθέντα στελέχη Σαλμονελλών.

3. Απομόνωση και ταυτοποίηση *Campylobacter jejuni* και *E. Coli*

Για την απομόνωση του *C.jejuni* και του *E.coli* θα εφαρμόζονται τα πρωτόκολλα που προτάθηκαν κατά την διάρκεια της εκπαιδευτικού προγράμματος που έλαβε χώρα στο Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τις μικροβιακές αντοχές EURL-AR, στην Δανία, το Νοέμβριο του 2013. Προκειμένου να εφαρμοστούν κοινές μέθοδοι δοκιμής και ερμηνείας των αποτελεσμάτων το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας θα αποστείλει τα σχετικά πρωτόκολλα στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων.

4. Αντιμικροβιακές ουσίες, επιδημιολογικές τιμές κατωφλίου και εύρος συγκεντρώσεων αντιμικροβιακών ουσιών που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ευαισθησίας των απομονωθέντων στελεχών.

Η εκτίμηση της ευαισθησίας σε αντιμικροβιακές ουσίες των απομονωθέντων στελεχών *Salmonella* spp., *C. jejuni* και του συμβιωτικού βακτηρίου - δείκτη *E.coli* και η ερμηνεία των αποτελεσμάτων γίνεται με βάση τους πίνακες 1 και 2 του παρόντος Παραρτήματος.

Η δοκιμή ελέγχου ευαισθησίας στις αντιμικροβιακές ουσίες διενεργείται σύμφωνα με τη μέθοδο που περιγράφεται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ελέγχου Ευαισθησίας των Μικροοργανισμών στις Αντιμικροβιακές Ουσίες (EUCAST) και του Ινστιτούτου Κλινικών και Εργαστηριακών Προτύπων (CLSI), αποδεκτή ως η κατεξοχήν διεθνής μέθοδος αναφοράς (πρότυπο ISO 20776-1:2006).

Πίνακας 1

Ομάδα αντιμικροβιακών ουσιών που περιλαμβάνονται στην παρακολούθηση της μικροβιακής αντοχής, επιδημιολογικές τιμές κατωφλίου της EUCAST και εύρος συγκεντρώσεων προς δοκιμή για τη *Salmonella* spp. και το συμβιωτικό βακτήριο - δείκτη *E. coli* (πρώτη μικροπλάκα)

Αντιμικροβιακό	Είδος	Ερμηνευτικά κατώτατα όρια μικροβιακής αντοχής (mg/L)		Εύρος συγκεντρώσεων (mg/L) (Αριθμ. βοθρίων εντός παρενθέσεων)
		ECOFF (α)	Κλινικό όριο ευαισθησίας (β)	
Αμπικιλλίνη	<i>Salmonella</i>	> 8	> 8	1 - 64 (7)
	<i>E. coli</i>	> 8	> 8	
Κεφοταξίμη	<i>Salmonella</i>	> 0,5	> 2	0,25 - 4 (5)
	<i>E. coli</i>	> 0,25	> 2	
Κεφταζιδίμη	<i>Salmonella</i>	> 2	> 4	0,5 - 8 (5)
	<i>E. coli</i>	> 0,5	> 4	
Μεροπενέμη	<i>Salmonella</i>	> 0,125	> 8	0,03 - 16 (10)
	<i>E. coli</i>	> 0,125	> 8	
Ναλιδιξικό οξύ	<i>Salmonella</i>	> 16	ΔΥ	4 - 128 (6)
	<i>E. coli</i>	> 16	ΔΥ	
Κιπροφλοξακίνη	<i>Salmonella</i>	> 0,064	> 1	0,015 - 8 (10)
	<i>E. coli</i>	> 0,064	>1	
Τετρακυκλίνη	<i>Salmonella</i>	> 8	ΔΥ	2 - 64 (6)
	<i>E. coli</i>	>8	ΔΥ	
Κολιστίνη	<i>Salmonella</i>	> 2	> 2	1 - 16 (5)
	<i>E. coli</i>	> 2	> 2	
Γενταμυκίνη	<i>Salmonella</i>	> 2	> 4	0,5 - 32 (7)
	<i>E. coli</i>	> 2	> 4	

Τριμεθοπρίμη	Salmonella	> 2	> 4	0,25 - 32 (8)
	E. coli	> 2	> 4	
Σουλφαμεθο- ξαζόλιο	Salmonella	ΔΥ	ΔΥ	8 - 1 024 (8)
	E. coli	> 64	ΔΥ	
Χλωραμφαινι- κόλη	Salmonella	> 16	> 8	8 - 128 (5)
	E. coli	> 16	> 8	
Αζιθρομυκίνη	Σαλμονέλα	ΔΥ	ΔΥ	2 - 64 (6)
	E. coli	ΔΥ	ΔΥ	
Τιγκεκυκλίνη	Salmonella	> 1 (*)	> 2(**)	0,25 - 8 (6)
	E. coli	> 1	> 2	

(α) Επιδημιολογικές τιμές αποκοπής της EUCAST.

(β) Κλινικό όριο ευαισθησίας της EUCAST.

(\*) Τα στοιχεία από τη EUCAST διατίθενται για τη Salmonella Enteritidis, Typhimurium, Typhi και Paratyphi.

ΔΥ: Δεν υπάρχει

Πίνακας 2

Ομάδα αντιμικροβιακών ουσιών που περιλαμβάνονται στην παρακολούθηση της μικροβιακής αντοχής, επιδημιολογικές τιμές κατωφλίου της EUCAST και εύρος συγκεντρώσεων προς δοκιμή για το C. jejuni.

Αντιμικροβιακό	Είδος	Ερμηνευτικά κατώτατα όρια μικροβιακής αντοχής (mg/L)		Εύρος συγκεντρώσεων (mg/L) (Αριθ. βοθρίων εντός παρενθέσεων)
		ECOFF (α)	Κλινικό όριο ευαισθησίας (β)	
Ερυθρομυκίνη	C. jejuni	> 4	> 4	1 - 128 (8)
Κιπροφλοξακίνη	C. jejuni	> 0,5	> 0,5	0,12 - 16 (8)
Τετρακυκλίνη	C. jejuni	> 1	> 2	0,5 - 64 (8)
Γενταμυκίνη	C. jejuni	> 2	ΔΥ	0,12 - 16 (8)
Ναλιδιξικό οξύ	C. jejuni	> 16	ΔΥ	1 - 64 (7)
Στρεπτομυκίνη (γ)	C. jejuni	> 4	ΔΥ	0,25 - 16 (7)

(α) Επιδημιολογικές τιμές αποκοπής της EUCAST.

(β) Κλινικό όριο ευαισθησίας της EUCAST.

(γ) Προαιρετικά.

ΔΥ: Δεν υπάρχει.

Πίνακας 3

Ομάδα αντιμικροβιακών ουσιών που περιλαμβάνονται στην παρακολούθηση της μικροβιακής αντοχής, επιδημιολογικές τιμές κατωφλίου της EUCAST και εύρος συγκεντρώσεων προς δοκιμή της Salmonella spp. και του συμβιωτικού βακτηρίου-δείκτη E. coli που εμφανίζουν αντοχή στην κεφοταξίμη ή την κεφταζιδίμη ή τη μεροπενέμη - (δεύτερη μικροπλάκα)

Αντιμικροβιακό	Είδος	Ερμηνευτικά κατώτατα όρια μικροβιακής αντοχής (mg/L)		Εύρος συγκεντρώσεων (mg/L) (Αριθ. βοθρίων εντός παρενθέσεων)
		ECOFF (α)	Κλινικό όριο ευαισθησίας (β)	
Κεφοξιτίνη	Salmonella	> 8	ΔΥ	0,5 - 64 (8)
	E. coli	> 8	ΔΥ	
Κεφεπίμη	Salmonella	ΔΥ	ΔΥ	0,06- 32 (10)
	E. coli	> 0,125	> 4	
Κεφοταξίμη + κλαβουλανικό οξύ (*)	Salmonella	ΔΥ(**)	ΔΥ(**)	0,06 - 64 (11)
	E. coli	ΔΥ(**)	ΔΥ(**)	

Κεφταζιδίμη + κλαβουλανικό οξύ (*)	Salmonella	ΔΥ(**)	ΔΥ(**)	0,125 - 128 (11)
	E. coli	ΔΥ (**)	ΔΥ(**)	
Μεροπενέμη	Salmonella	> 0,125	> 8	0,03 - 16 (10)
	E. coli	> 0,125	> 8	
Τεμοκιλλίνη	Salmonella	ΔΥ	ΔΥ	0,5 - 64 (8)
	E. coli	ΔΥ	ΔΥ	
Ιμιπενέμη	Salmonella	> 1	> 8	0,12 - 16 (8)
	E. coli	> 0,5	> 8	
Ερταπενέμη	Salmonella	> 0,06	> 1	0,015 - 2 (8)
	E. coli	> 0,06	> 1	
Κεφοταξίμη	Salmonella	>0,5	> 2	0,25 - 64 (9)
	E. coli	> 0,5	> 2	
Κεφταζιδίμη	Salmonella	> 2	> 4	0,25 - 128 (10)
	E. coli	> 0,5	> 4	

(α) Επιδημιολογικές τιμές αποκοπής της EUCAST.

(β) Κλινικό όριο ευαισθησίας της EUCAST.

ΔΥ: Δεν υπάρχει.

(\*) 4 mg/l κλαβουλανικού οξέος

(\*\*) Οι τιμές συγκρίνονται με τις τιμές της κεφοταξίμης και της κεφταζιδίμης και ερμηνεύονται σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές του CLSI ή του EUCAST όσον αφορά τη δοκιμή συνέργειας

5. Μέθοδος για τον περαιτέρω χαρακτηρισμό και την ταξινόμηση των απομονωθέντων στελεχών *Salmonella* spp. και *E. coli* που εμφανίζουν αντοχή σε τρίτης γενιάς κεφαλοσπορίνες ή τη μεροπενέμη

Όλα τα τυχαίως επιλεγμένα απομονωθέντα στελέχη *Salmonella* spp. και *E. coli* τα οποία μετά τον έλεγχο με την πρώτη ομάδα αντιμικροβιακών ουσιών - πρώτη μικροπλάκα - σύμφωνα με τον πίνακα 1, εμφανίζουν ανθεκτικότητα στην κεφοταξίμη ή την κεφταζιδίμη ή τη μεροπενέμη, εξετάζονται περαιτέρω με μια δεύτερη ομάδα αντιμικροβιακών ουσιών - δεύτερη μικροπλάκα - σύμφωνα με τον πίνακα 3. Η εν λόγω δεύτερη μικροπλάκα περιλαμβάνει έλεγχο της κεφοξιτίνης, της κεφεπίμης, καθώς και έλεγχο της συνέργειας του κλαβουλανικού οξέος με κεφοταξίμη και κεφταζιδίμη για την ανίχνευση παραγωγής ESBL και AmpC. Επιπλέον, η δεύτερη μικροπλάκα περιλαμβάνει επίσης ιμιπενέμη, μεροπενέμη και ερταπενέμη για τη φαινοτυπική επαλήθευση των μικροοργανισμών που πιθανώς παράγουν καρβαπενεμάσες.

6. Ποιοτικός έλεγχος και φύλαξη των απομονωθέντων στελεχών

Τα εμπλεκόμενα εργαστήρια θα πρέπει να διαθέτουν σύστημα διασφάλισης της ποιότητας, καθώς και να συμμετέχουν σε διεργαστηριακές δοκιμές που αφορούν στην ταυτοποίηση, οροτυποποίηση και τον έλεγχο ευαισθησίας των βακτηρίων στις αντιμικροβιακές ουσίες.

Τα απομονωθέντα στελέχη φυλάσσονται από το εθνικό εργαστήριο αναφοράς για τη μικροβιακή αντοχή σε θερμοκρασία - 80 °C για ελάχιστο χρονικό διάστημα πέντε ετών. Εναλλακτικά, μπορεί να χρησιμοποιούνται άλλες μέθοδοι φύλαξης υπό τον όρο ότι εξασφαλίζονται η βιωσιμότητα και η απουσία αλλαγών στις ιδιότητες των στελεχών.

#### ΜΕΡΟΣ Β ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

1. Πληροφορίες που πρέπει να περιλαμβάνονται για κάθε επιμέρους δείγμα

Οι εκθέσεις περιλαμβάνουν τις πληροφορίες που αναφέρονται στα σημεία 1.1 έως 1.6 για κάθε απομονωθέν στέλεχος, εξετάζοντας ξεχωριστά κάθε συνδυασμό βακτηριακών ειδών και ζωικού πληθυσμού και κάθε συνδυασμό βακτηριακών ειδών και τροφίμων, που αναφέρονται στο άρθρο 4 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα της εναρμονισμένης παρακολούθησης της μικροβιακής αντοχής που προβλέπεται στην παρούσα απόφαση υποβάλλονται με τη μορφή ανεπεξέργαστων στοιχείων με βάση τα απομονωθέντα στελέχη, με χρήση του λεξιικού δεδομένων και τα έντυπα ηλεκτρονικής συλλογής που παρέχονται από την EFSA.

1.1. Γενική περιγραφή της υλοποίησης της παρακολούθησης της μικροβιακής αντοχής

- Περιγραφή των σχεδίων δειγματοληψίας, των διαδικασιών στρωματοποίησης και τυχαιοποίησης ανά ζωικό πληθυσμό και κατηγορία τροφίμων.

1.2. Γενικές πληροφορίες

- Αναγνωριστικός αριθμός ή κωδικός του απομονωθέντος στελέχους

- Είδος βακτηρίου

- Ορότυπος (για τη *Salmonella* spp.)

- Λυσίτυπος της *Salmonella* Enteritidis και της *Salmonella* Typhimurium (προαιρετικά)

- 1.3. Ειδικές πληροφορίες όσον αφορά τη δειγματοληψία
- Ζωικός πληθυσμός παραγωγικών ζώων ή κατηγορία τροφίμων
  - Στάδιο δειγματοληψίας
  - Κατηγορία δείγματος
  - Δειγματολήπτης
  - Στρατηγική δειγματοληψίας
  - Ημερομηνία δειγματοληψίας
  - Ημερομηνία απομόνωσης
- 1.4. Ειδικές πληροφορίες όσον αφορά τις δοκιμές για την αντοχή στις αντιμικροβιακές ουσίες
- Αναγνωριστικός αριθμός ή κωδικός του απομονωθέντος στελεχούς που δόθηκε από το εργαστήριο που διενεργεί τον έλεγχο ευαισθησίας του απομονωθέντος στελεχούς στις αντιμικροβιακές ουσίες
  - Ημερομηνία ελέγχου ευαισθησίας
  - Αντιμικροβιακή ουσία
- 1.5. Ειδικές πληροφορίες όσον αφορά τα αποτελέσματα της μεθόδου αραιώσεων
- Τιμή ελάχιστης ανασταλτικής συγκέντρωσης (MIC) (σε mg/l)
- 1.6. Αποτελέσματα των δοκιμών συνέργειας
- Δοκιμές συνέργειας με κλαβουλανικό οξύ για την κεφταζιδίμη
  - Δοκιμές συνέργειας με κλαβουλανικό οξύ για την κεφοταξίμη

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Πίνακας 1

Αριθμός					
Δείγματα τυφλού εντέρου	Απομόνωση / ταυτοποίηση & AST		AST σαλμονέλλα	Προσδιορισμός οροτύπου σαλμονέλλας	Χαρακτηρισμός και ταξινόμηση ανθεκτικών απομονωθέντων στελεχών
	Καμπυλοβακτηρίδιο	E. coli			
850	170	170	450	450	100

Πίνακας 2

Μέγιστη επιστροφή δαπανών (ευρώ)								
Δειγματοληψία τυφλού εντέρου	Απομόνωση και ταυτοποίηση E. coli	Απομόνωση και ταυτοποίηση Καμπυλοβακτηριδίου	Σαλμονέλλα προσδιορισμός οροτύπου	Σαλμονέλλα + E. coli	Καμπυλοβακτηρίδιο	Χαρακτηρισμός και ταξινόμηση ανθεκτικών απομονωθέντων στελεχών	Σύνολο	Γενικά έξοδα 7%
2000	2200	14900	7700	8500	2600	1300	39200	41944

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III  
ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ

1. Δαπάνες εργαστηρίου
- Οι δαπάνες προσωπικού περιορίζονται στο πραγματικό καταλογιστέο κόστος εργασίας (μισθοί, κοινωνικές επιβαρύνσεις και συνταξιοδοτικές εισφορές) που έχει σωρευτεί κατά την εφαρμογή της εκτελεστικής απόφασης 2013/652/ΕΕ. Για τον σκοπό αυτό πρέπει να τηρούνται δελτία παρουσίας.
  - Η επιστροφή των δαπανών για αναλώσιμα βασίζεται στις πραγματικές δαπάνες με τις οποίες επιβαρύνθηκαν το κράτος για την εκτέλεση των εργαστηριακών δοκιμών.
  - Οι δαπάνες για τα κιτ δοκιμών, τα αντιδραστήρια και όλα τα αναλώσιμα επιστρέφονται μόνο εάν χρησιμοποιήθηκαν ειδικά για την εκτέλεση των ακόλουθων δοκιμών:
    - i) Απομόνωση και ταυτοποίηση E. coli
    - ii) Απομόνωση και ταυτοποίηση καμπυλοβακτηριδίου
    - iii) AST απομονωθέντων στελεχών σαλμονέλας και E. coli
    - iv) AST απομονωθέντων στελεχών καμπυλοβακτηριδίου
    - v) Χαρακτηρισμός και ταξινόμηση απομονωθέντων στελεχών σαλμονέλας και E. coli που παρουσιάζουν αντοχή στις κεφαλοσπορίνες και τη μεροπενέμη τρίτης γενιάς
    - vi) Προσδιορισμός οροτύπου σαλμονέλας.
3. Γενικά έξοδα
- Είναι δυνατόν να ζητηθεί κατ' αποκοπή συνεισφορά ίση με το 7 % που υπολογίζεται με βάση τις συνολικές άμεσες δαπάνες.
4. Οι δαπάνες που υποβάλλονται για χρηματοδοτική συνεισφορά της Ένωσης εκφράζονται σε ευρώ και δεν περιλαμβάνουν φόρο προστιθέμενης αξίας (ΦΠΑ) και άλλα τέλη.
- Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 2 Ιουνίου 2014

ΟΙ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΤΑΪΚΟΥΡΑΣ

ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΛΕΟΝΤΑΡΙΔΗΣ



\* 0 2 0 1 4 6 4 0 5 0 6 1 4 0 0 8 \*

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* ΤΗΛ. 210 52 79 000 \* FAX 210 52 21 004